

# ACCUBALANCE® VOLUMENSTROM- MESSHAUBEN MODELL 8371

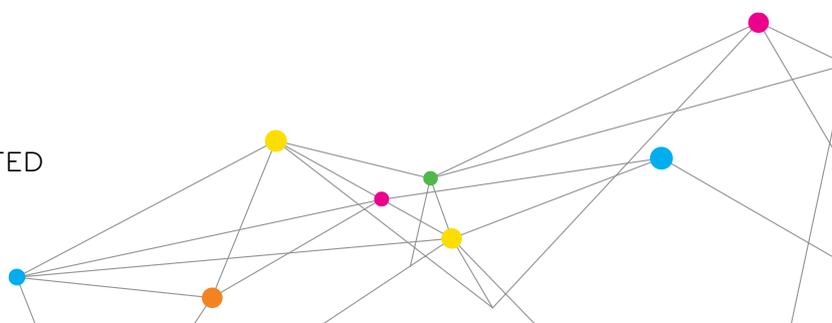
TSI AccuBalance® Volumenstrom-Messhauben messen das Luftvolumen, das durch Luftein- und -auslässe, Diffusoren und Lüftungsgitter strömt. Das geringe Gewicht von nur 3,4 kg ermöglicht einfachen Transport und problemlose Bedienung. Sie können die Messhaube AccuBalance an einen Diffusor oder ein Lüftungsgitter halten und direkte Zu- und Abluftströme am großen Digital-Display ablesen.

## Leistungs- und Ausstattungsmerkmale

- + Variable Zeitkonstanten minimieren Anzeige-Abweichungen bei der Messung schwankender Volumenströme
- + K-Faktor-Funktion für Flexibilität bei der Messung verschiedener Diffusoren
- + Verschiedene Haubengrößen ermöglichen Messungen an praktisch allen Diffusoren, Registern und Lüftungsgittern
- + Beleuchtetes Display für leichte Ablesbarkeit bei schlechten Lichtbedingungen



UNDERSTANDING, ACCELERATED



## TECHNISCHE DATEN

### ACCUBALANCE® VOLUMENSTROM-MESSHAUBEN MODELL 8371

#### Strömungsbereich

15 to 1,000 l/s, 50 bis 3,500 m<sup>3</sup>/hr

#### Genauigkeit

±5% des Messwertes und ±2.4 l/s, ±8.5 m<sup>3</sup>/hr

#### Betriebstemperatur

0 bis 60°C

#### Gewicht

3.4 kg<sup>1</sup>

#### Stromversorgung

Vier Batterien Größe C  
(Vier Alkaline-Batterien im Lieferumfang enthalten)

#### Batteriestandzeit

Mindestens 40 Stunden Dauerbetrieb

#### Tragekoffer

660 mm × 660 mm × 180 mm

#### Haubengrößen

Standard	610 mm × 610 mm
Optional	610 mm × 1,220 mm
	305 mm × 1,220 mm
	305 mm × 1,525 mm
	915 mm × 915 mm

#### Technische Daten Drucker Modell 8930

Druckmethode	Thermal-Drucker seriell
Druckgeschwindigkeit	ca.0,8 Zeilen/s
Außenmaße	135 mm × 130 mm × 64 mm
Druckerschnittstelle	8 bit seriell RS-232-C, 1200 baud

	8371
Dichtekorrektur	+
K-Faktor	+
Variable Zeitkonstante	+
Feldkalibrierung	+
Druckausgabe	+
Beleuchtetes Display	+
Kalibrierzertifikat	+

<sup>1</sup>Bei Nutzung der 610 mm × 610 mm-Haube

Technische Änderungen vorbehalten.

AccuBalance, TSI und das TSI Logo sind Marken von TSI Incorporated.



UNDERSTANDING, ACCELERATED

TSI Incorporated - Visit our website [www.tsi.com](http://www.tsi.com) for more information.

<b>USA</b>	<b>Tel:</b> +1 800 874 2811	<b>India</b>	<b>Tel:</b> +91 80 67877200
<b>UK</b>	<b>Tel:</b> +44 149 4 459200	<b>China</b>	<b>Tel:</b> +86 10 8251 6588
<b>France</b>	<b>Tel:</b> +33 4 91 11 87 64	<b>Singapore</b>	<b>Tel:</b> +65 6595 6388
<b>Germany</b>	<b>Tel:</b> +49 241 523030		